

Leistungserklärung

Nr. 066 – Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen nach EN 1433
 Die Identifikation des Bauproduktes erfolgt über die Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
- Verwendungszweck(e):
Lineare Entwässerungsrinnen, Kastenrinnen, Schlitzrinnen, Bordschlitzrinnen, zur Aufnahme und Ableitung von Oberflächenwässern in Flächen für Fußgänger-und/oder Fahrzeugverkehr, inklusive darin integrierte Roste und Deckel. Nicht geeignet für Verkehrsflächen mit Fahrradverkehr.
- Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Abs. 5:
Leube Betonteile GmbH & Co KG, Glemmerstraße 31, 5751 Maishofen
Telefon: +43 6542 / 80 400-0, E-Mail: betonteile@leube.eu
- System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
Für Entwässerungsrinnen Typ M und Typ I: System 3
- Die notifizierte Stelle
Höhere techn. Bundeslehr- und Versuchsanstalt Innsbruck
Staatliche Versuchsanstalt für Baustoffe
Trenkwaldnerstraße 2, 6026 Innsbruck (NB 2699)
hat die Anfangstypenprüfung/Erstprüfung der Schlitzrinnen nach dem System 3 vorgenommen und die Prüfberichte Nr. 761/2015 und Nr. 780/2015:
Belastungsprüfung, Wasserdichtheit, Wasseraufnahme, Druckfestigkeit und Frost-Tausalz-Beständigkeit ausgestellt
- Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit (des Betons)	Druckfestigkeit > C30/37	EN 1433:2006
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	Kunststoff-Faser bewehrt Für die geometrischen Daten, bauliche Durchbildung, mechanische Festigkeit, siehe die Bemessungsunterlagen.	
Wasserdichtheit - Verbindung von Rinnenelementen	Keine undichten Stellen	
Tragfähigkeit, Verformung unter Belastung - Maximale Belastung - Bleibende Verformung	> 450 kN NPD	
Dauerhaftigkeit	Stufe 2 - W +R FTB Anforderung erfüllt	

- Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Peter Kerschbaumer, Geschäftsführer
 (Name und Funktion)

Maishofen, 01.06.2021
 (Ort und Datum der Ausstellung)

Leube



Leube Betonteile
 GmbH & Co KG
 Glemmerstraße 31
 5751 Maishofen
 Österreich

www.leube.eu

(Unterschrift)

